

A man and a woman are standing by a large window, embracing. The man is wearing a light blue shirt and jeans, and the woman is wearing a white blouse and jeans. They are both smiling and looking out the window. The woman is holding a white mug. The window is made of aluminum and has a view of a landscape with green hills and a blue sky. The website address qfort.fr is visible in the top right corner.

qfort.fr

LES BAIES
COULISSANTES
ALUMINIUM
HAUTES
PERFORMANCES
AU DESIGN
ÉLÉGANT

COULISSANTS ALUMINIUM
by **QFORT**

QFORT[®]
Construit pour durer



Notre philosophie

DES PRODUITS CONSTRUITS POUR DURER

Le savoir faire d'un véritable fabricant

ENTREPRISE FAMILIALE CRÉÉE IL Y A PRÈS DE 20 ANS, LA SOCIÉTÉ QFORT FABRIQUE ET DISTRIBUE CES PRODUITS AU NIVEAU INTERNATIONAL ET DISPOSE D'UN OUTIL DE PRODUCTION DES PLUS MODERNES D'EUROPE.

En tant que fabricant de menuiseries thermo-isolantes, construites pour durer, nous opérons sur un modèle d'entreprise intégrée : de la conception à la production (fabrication du vitrage, apport de la couleur sur les profils PVC et Aluminium), jusqu'à la logistique pour une maîtrise complète de la qualité produit et de la qualité de nos services.

Notre démarche qualité

Les tests réalisés sur nos produits par un laboratoire indépendant basé en Allemagne, l'IFT Rosenheim, démontrent le haut niveau de performances que nous nous sommes fixés concernant la qualité de nos produits.

Cette recherche d'excellence s'illustre également par les certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 délivrées à notre société.



QFORT, partenaire de leaders mondiaux

Véritable fabricant de produits sur-mesure, nous travaillons en partenariat avec les leaders mondiaux pour chaque composant de nos fenêtres en intégrant à nos produits les développements de dernière génération, afin d'atteindre les meilleures performances thermiques et phoniques.

PROFILÉS		
FEUILLES DE VERRE		
QUINCAILLERIE		
MOTORISATION		

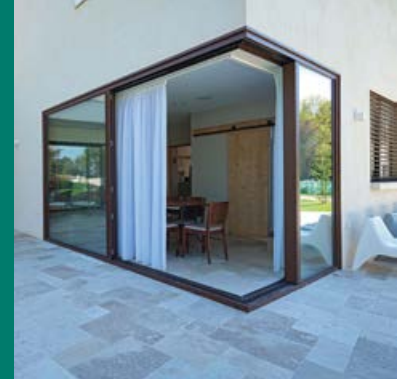


Notre démarche RSE

Jusqu'à 15% de l'énergie nécessaire à la fabrication de nos menuiseries sont d'origine solaire.

Nos solutions d'ouvertures

POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS



▮ Baie à galandage

ASPECT DESIGN ET CONTEMPORAIN

- Ouverte, la baie disparaît dans le mur
- Prolonge l'espace intérieur vers l'extérieur
- Permet un large espace de passage

CONFORT VISUEL

- La vue est complètement dégagée

LUMINOSITÉ NATURELLE

- Réduit le besoin en éclairage artificiel

▮ Coulissant sur rail

GAIN D'ESPACE

- Pas de dégagement nécessaire à l'intérieur de l'habitat pour l'ouverture et la fermeture
- Prend moins de place qu'une porte-fenêtre

CONFORT D'UTILISATION

- Ouverture pratique et passage fluide d'un espace à l'autre
- Mécanisme de guidage sur le rail, facile à manipuler

ROBUSTESSE DU MÉCANISME

- Recommandé pour les passages fréquents



▮ Coulissant à élévation

PERFORMANCES THERMIQUES ET PHONIQUES

- En position fermée, le coulissant repose sur le sol pour une étanchéité parfaite

CONFORT D'UTILISATION

- Se manipule sans effort

ESTHÉTIQUE

- Permet de très grandes dimensions de réalisation

▮ Coulissant accordéon

FONCTIONNEL

- Ouverture totale ou partielle des vantaux
- La façade vitrée peut être complètement repliée
- Permet de gérer de grandes ouvertures

ESTHÉTIQUE

- Un dégagement parfait pour une communication entre l'intérieur de votre pièce et votre extérieur.



▮ Coulissant d'angle sans poteau

CRÉER UN NOUVEL ESPACE DE VIE

- Idéal en neuf ou en extension d'une maison

DESIGN CONTEMPORAIN

- Souligne le caractère résolument moderne de votre façade

CONFORT DE VIE ET CONFORT VISUEL

- Prolonge la pièce de vie vers l'extérieur
- Favorise l'entrée de lumière naturelle



LES CARACTÉRISTIQUES DE NOTRE GAMME COULISSANTS ALUMINIUM

	COULISSANT SUR RAIL	COULISSANT PLIANT
	Paysage 5Stars	BiFold
Largeur du battement	35 mm	133 mm
Épaisseur de la paroi extérieure du profil	Ouvrant : 1,6 mm	Ouvrant : 1,8 mm
Dimensions	Largeur par vantail : jusqu'à 2,20 m Hauteur : jusqu'à 2,60 m	Largeur de l'ensemble : jusqu'à 6 m Hauteur : jusqu'à 2,90 m
Nombre de points de sécurité en fonction de la hauteur du vantail	De 1600 à 2600 mm : 4 points De 600 à 1599 : 2 points De 450 à 599 mm : 1 point	De 2181 à 2920 mm : 4 points De 1900 à 2180 : 3 points De 700 à 1899 : 1 point
Épaisseurs du vitrage	26 à 36 mm	26 mm, 28mm, 32mm, 40mm, 42mm
Profondeur de montage	Dormant 2 rails : 70 mm Dormant 3 rails : 126 mm	73 mm
Profondeur de montage baies à galandage	Dormant 1 rail : 167 mm Dormant 2 rails : 223 mm	-
Test AEV (Air-Eau-Vent)	A*4 - E 7A - V°C5	A*4 - E 9A - V*A3
Coefficient d'isolation thermique	Uw : 1,17 W/m²K avec un vitrage thermo-isolant Ug = 0,5 W/m²K	Uw : 1,26 W/m²K avec un triple vitrage thermo-isolant Ug = 0,5 W/m²K

	COULISSANTS A ÉLÉVATION PAYSAGE	
	Élévation 6Stars	Élévation 7Stars
Largeur du battement	110 mm	73 mm
Épaisseur de la paroi extérieure du profil	Ouvrant : 2 mm	Ouvrant : 2 mm
Dimensions	Largeur par vantail : jusqu'à 3,30 m Hauteur : jusqu'à 3,30 m	Largeur par vantail : jusqu'à 3,50 m Hauteur : jusqu'à 3,30 m
Nombre de points de sécurité en fonction de la hauteur du vantail	De 1600 à 2600 mm : 4 points De 1000 à 1599 mm : 4 points De 450 à 999 mm : 4 points	De 1600 à 2600 mm : 4 points De 1000 à 1599 mm : 4 points De 450 à 999 mm : 4 points
Épaisseurs du vitrage	24 à 52 mm	24 à 54 mm
Profondeur de montage	Dormant 2 rails : 160,6 mm Dormant 3 rails : 251,2 mm	Dormant 2 rails : 163
Test AEV (Air-Eau-Vent)	A*4 - E*9A - V°C5	A*3 - E*9A - V°C2
Coefficient d'isolation thermique	Uw : 0,9 W/m²K pour une dimension de L6500 x H2900 mm, un fixe et un ouvrant mobile Ug = < 0,5 W/m²K	Uw : 0,95 W/m²K pour une dimension de L4282 x H 2240mm, un fixe et un ouvrant mobile Ug = 0,5 W/m²K

	COULISSANTS MINIMALISTES PANORAMA	
	Panorama 5Stars	Panorama 7Stars
Largeur du battement	20 mm	25 mm
Épaisseur de la paroi extérieure du profil	Ouvrant : 1,7 mm	Ouvrant : 2 mm Dormant : 1,5 mm
Bouclier thermique	Avec ajout systématique d'un insert en polyamide au niveau du rupteur thermique = barrière thermique renforcée	
Dimensions	Largeur de l'ensemble : jusqu'à 13,20 m Hauteur : jusqu'à 3 m	Largeur de l'ensemble : jusqu'à 18 m Hauteur : jusqu'à 3,6 m
Nombre de points de sécurité en fonction de la hauteur du vantail	De 1801 à 3000 mm : 4 points De 1001 à 1800 : 2 points De 450 à 1000 : 1 point	À partir de 2001 mm : 4 points Jusqu'à 2000 mm : 2 points
Épaisseurs du vitrage	28 mm	36 en double et 54 mm en triple
	Disponible en double ou triple vitrage	
Profondeur de montage	Dormant 2 rails : 116 mm Dormant 3 rails : 182 mm	Dormant 2 rails : 180 Dormant 3 rails : 278
Profondeur de montage baies à galandage	Dormant 1 rail : 190 mm Dormant 2 rails : 216,3 mm Dormant 3 rails : 255 mm	Dormant 1 rail : 183 mm Dormant 2 rails : 280 mm Dormant 3 rails : 378 mm
Test AEV (Air-Eau-Vent)	A*4 - E*7A/9A - V°C5	A*4 - E*7A/9A - V°C3
Coefficient d'isolation thermique	Uw : 1,48 W/m²K pour une dimension de L4182 mm x H2100 mm 2 vantaux vitrage Ug = 1,0 W/m²K	Uw : 0,98 W/m²K pour une dimension de L4600 mm x H2700 mm 2 vantaux vitrage Ug = 0,5 W/m²K

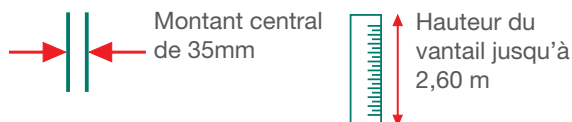
OPTIMISER VOTRE ESPACE INTÉRIEUR

Paysage 5Stars

by QFORT

ESTHÉTIQUE

Finesse des profils et du croisement des ouvrants pour un maximum de luminosité.



CONFORT D'UTILISATION

Une manipulation facile et silencieuse.

Les ouvrants coulissent sans effort grâce aux chariots de roulettes Acetal haute densité, évitant un contact métal contre métal.



Le QFORT

La prise en main est facilitée pour ouvrir et fermer sans effort.

FACILITÉ DE PRISE EN MAIN



En option



Coloris disponibles :



NOS DIFFÉRENCES QUI FONT LA DIFFÉRENCE !

SÉCURITÉ RENFORCÉE

4 points de fermeture dès 1.60m de hauteur !

Gâche de sécurité anti-dégondage



FORTE RÉSISTANCE A L'ARRACHEMENT

Galets à tête champignon



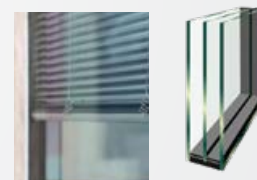
UNE ISOLATION THERMIQUE RENFORCÉE

Etanchéité éprouvée grâce à la combinaison de nombreux points de compression et de notre joint élastomère à mémoire de forme (ne craquèle pas, résistant aux UVs).

ENCORE PLUS DE CONFORT

Stores vénitiens intégrés au vitrage
Gérer votre intimité et l'apport solaire

Isolation renforcée grâce au triple vitrage



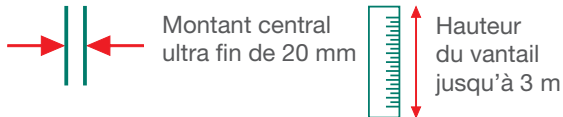
TEST AIR-EAU-VENT

A*4 E*7A V*C5

AUGMENTER LA SURFACE VITRÉE AVEC

Panorama 5Stars

Les baies coulissantes permettant des ouvertures jusqu'à 13,2 m.



Couissant à l'aide des chariots à roulettes



Double vitrage épaisseur jusqu'à 28 mm



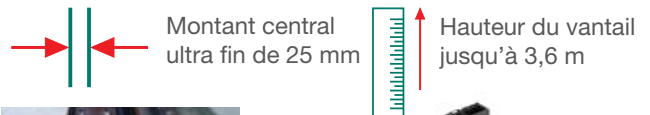
Le  QFORT

94% de surface vitrée pour une luminosité maximale



Panorama 7Stars

Les baies coulissantes permettant des ouvertures jusqu'à 18 m.



Chaque vantail repose sur une série de roulettes intégrées au cadre du couissant.



Double vitrage ou Triple vitrage épaisseur jusqu'à 54 mm.

UN ESTHÉTISME ET UN CONFORT INÉGALÉS !

DESIGN MINIMALISTE

- Créer des ouvertures de très grandes dimensions.
- Faire disparaître totalement le cadre de votre couissant pour laisser la place à la transparence du vitrage.

CONFORT THERMIQUE ET ISOLATION PHONIQUE RENFORCÉE

- Sélection et combinaison des meilleurs composants de dernière génération : quincaillerie, joints d'étanchéité, vitrage...
- Configuration en double ou triple vitrage selon les modèles.

CONFORT D'UTILISATION ET DURABILITÉ

- Les dimensions de votre baie vitrée va orienter le choix du modèle choisi (Panorama 5 ou 7Stars).
- Il en est de même de la conception du système de coulissement : sur rail, ou sur roulettes intégrées au cadre, permettant de supporter jusqu'à 400kg par vantail.

TEST AIR-EAU-VENT

A*4 E*7A/9A C*3

DES BAIES DE TRÈS GRANDES DIMENSIONS

Panorama 5Stars et 7Stars

by QFORT

SEUIL EXTRA PLAT

pour un passage facilité



Récupérateur des eaux pluviales ENCASTRABLE au sol pour une étanchéité optimisée.

MOTORISATION

Uniquement sur la gamme 7Stars



Contrôlez vos baies grâce à une simple télécommande 2 ou 4 vantaux et accédez au confort absolu depuis votre canapé.

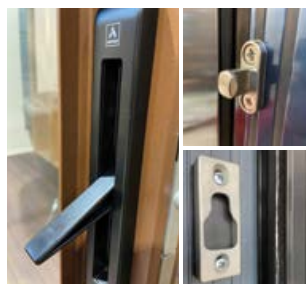
STORE VÉNITIEN INTÉGRÉ AU VITRAGE



Permet la gestion de la luminosité et une protection contre la chaleur.

SÉCURITÉ RENFORCÉE

(4 points de fermeture sur toute la hauteur)



La garantie d'une sécurité et d'une étanchéité maximales grâce aux galets têtes champignons XXL.

Gamme 5Stars :
4 points dès 1,80m
Gamme 7Stars :
4 points dès 2,00m

FACILITÉ DE PRISE EN MAIN

Manoeuvre manuelle - Design épuré



Poignée sans serrure



Système de verrouillage par l'intérieur



Poignée avec serrure intérieure ou intérieur/extérieur

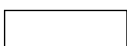
Coloris disponibles :



Argenté



Gris anthracite



Blanc



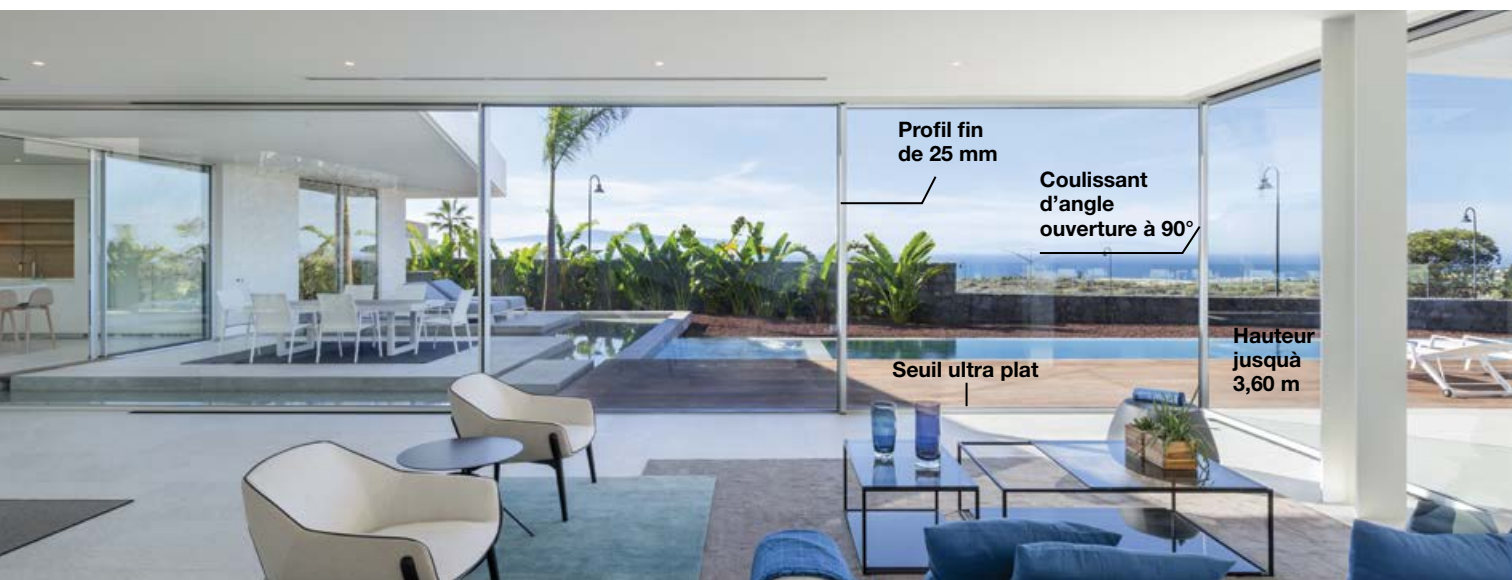
Noir

LE COULISSANT D'ANGLE SANS POTEAU INTERMÉDIAIRE

Idéal en neuf ou en extension d'une maison



- Souligne le caractère moderne d'une façade
- Favorise l'entrée de lumière naturelle
- Agrandit visuellement la pièce
- Prolonge la pièce de vie vers l'extérieur



RENFORCER L'ISOLATION THERMIQUE

Paysage 6Stars et 7Stars

by QFORT

IF DIMENSIONNELS XXL QUI REPOUSSENT LES LIMITES

Permet de très grandes dimensions de réalisations.

VERSION 6STARS

- Largeur jusqu'à 3,30m par vantail
- 6 vantaux sur 3 rails

VERSION 7STARS

- Largeur jusqu'à 3,50m par vantail
- 4 vantaux sur 2 rails
- Seuil extra plat de 20mm pour un passage facilité



Le  QFORT

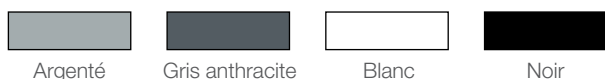
Uw : 0,95 W/m²K pour une dimension de L4282 x H2240 mm, un fixe et un ouvrant Ug = 0,5 W/m²K

IF FACILITÉ DE PRISE EN MAIN

4 modèles au choix



Coloris disponibles :



IF SÉCURITÉ RENFORCÉE

4 points de fermeture

Le système de verrouillage agit comme une guillotine permettant d'enchasser les gâches fixées au montant pour une résistance à l'arrachement optimale et une étanchéité inégalée.



Gâche de verrouillage



Position fermée



Position ouverte

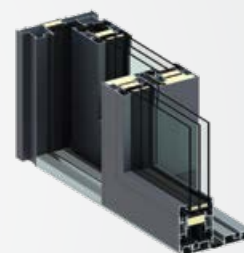
DES PERFORMANCES OPTIMALES !

IF MANIPULATION SANS EFFORT

Grâce à son effet levier le chariot de roulettes soulève tout le poids du vantail pour une manipulation sans effort.

IF EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

En position fermée, la poignée est orientée vers le haut ce qui a pour effet de rétracter les roulettes du coulissant. Ainsi tout le vantail est en contact direct sur le rail pour une étanchéité parfaite et une efficacité énergétique visant à réduire les coûts de chauffage/climatisation.



TEST AIR-EAU-VENT

A*4 E*9A V*C5

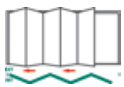
Coulissant pliant

PROFITER D'UNE OUVERTURE TOTALE

BiFold
by QFORT

FR FONCTIONNEL ET MODULABLE

Configurations de 2 à 5 vantaux



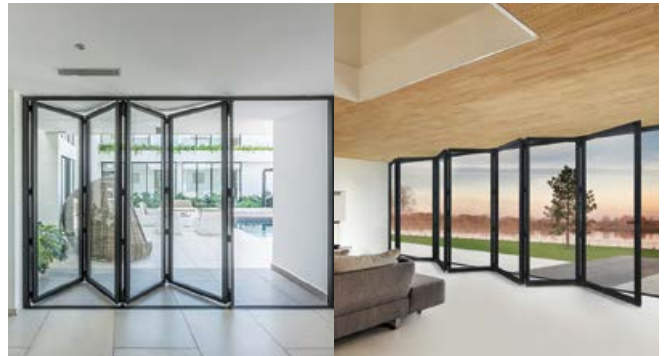
Largeur ensemble jusqu'à 6 m



Hauteur du vantail jusqu'à 2,90 m



Vantail jusqu'à 1,20 m



Le  QFORT

Ouverture des vantaux vers l'extérieur ou vers l'intérieur

FR ESTHÉTIQUE

Déployés, les différents vantaux créent une harmonie visuelle. Repliés, ils assurent un dégagement parfait.

FR FACILITÉ DE PRISE EN MAIN

Confort d'utilisation



Poignée du vantail principal



Poignée du vantail secondaire

FR SÉCURITÉ RENFORCÉE

De multiples points de fermeture à crochets sur le vantail principal.



Compression optimale pour atteindre de très bonnes performances thermiques.

Niveau de sécurité élevé.

FR SYSTÈME DE GUIDAGE CONFORT



Une manipulation facile et silencieuse grâce au rail de guidage et aux roulettes en acier inoxydable pour faciliter la manoeuvre des vantaux.

FR SEUIL EXTRA PLAT OU ENCASTRÉ



Idéal pour faciliter le passage à usage fréquent et pour les personnes à mobilité réduite grâce à une hauteur de seuil extraplat de 20 mm.

UNE ISOLATION THERMIQUE PERFORMANTE !

Étanchéité éprouvée face aux intempéries à la chaleur et à l'humidité.

TEST AIR-EAU-VENT

A*4 E*9A V*A3





La personnalisation

POUR UNE PARFAITE HARMONIE DES COULEURS

MEILLEURE RÉSISTANCE AUX MICRO-RAYURES

Tous nos coloris sont en finition structurée (version lisse en option).

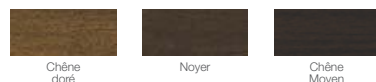
COLORIS SUR STOCK



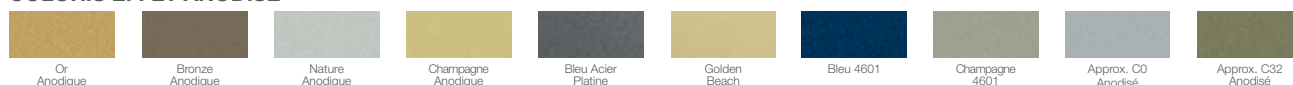
COLORIS SUR COMMANDE



FINITIONS EFFET BOIS



COLORIS EFFET ANODISÉ



VÉRITABLE ANODISÉ ÉGALEMENT DISPONIBLE.

BICOLORATION DE VOS FENÊTRES

- Personnalisation : autant de choix de couleurs à l'extérieur qu'à l'intérieur
- Nouveaux décors possibles avec la technique de sublimation donnant un effet bois sur l'aluminium :

- + Esthétisme préservé
- + Matériau sans entretien
- + Finesse des profils



Retrouvez
nos produits en
vidéos



Scannez
et démarrez
votre projet !

www.qfort.fr

Votre distributeur QFORT

QFORT[®]
Construit pour durer